1970 г.

2 7 2

МРТУ 19 № 183--65

2

1



07—3—208



Растения культурные и дикорастущие

диафильм
по природоведению
для 2 класса





Вы знаете, что такое растение? Посмотрите, как много их вокруг нас. Вот большое дерево, верхушка которого поднялась выше здания,



кусты сирени вдоль дорожек парка,



зелёные густые гирлянды на окнах и балконах домов



и даже тоненькие, еле заметные травинки, которые с трудом пробиваются между камнями. Всё это растения.



А если мы выйдем в поле? Далеко, до самого горизонта раскинулись посевы пшеницы. В колосьях — зёрна крупные, спелые.



На другом поле цветёт картофель. Тянутся к солнышку его белые и лиловые цветки.



В огороде дружно подняли свои зелёные пушистые хвостики морковь, репа, петрушка.



А заглянешь в сад – и глаза разбегаются. Не знаешь, на что смотреть. Совсем недавно отцвели плодовые деревья, а ветки их уже усыпаны маленькими яблочками, грушами, сливами.



Всё, что вырастает из земли и имеет корень, стебли, листья, – всё это растения.



Растения очень нужны людям. Многие из них служат нам пищей. Вспомните, ведь чёрный и белый хлеб пекут из муки, а муку делают из ржи и пшеницы.



А из чего варят кашу? Откуда берётся крупа? Оказывается, и каша – из растений. Гречневую крупу и пшено получают из гречихи и проса. Их выращивают в средней полосе,



а рис — в южных районах нашей страны.



Даже сахар и конфеты получают из растений. Конечно, сахар не растёт на ветках, но его делают из сока сахарной свёклы, а свёклу сеют в поле.



Из картошки, капусты, моркови, помидоров, кабачков можно приготовить множество вкусных кушаний.



Но ещё вкусней фруктовые кисели, компоты, варенье. Да и свежие фрукты с овощами очень полезны для человека.



Есть растения, которые дают людям и другие очень нужные вещи. Например, лён и хлопчатник. Из них получают тонкие волокна, а из волокон прядут нитки и делают ткани.



Все полезные растения сеют в поле, сажают в садах и огородах, а потом ухаживают за ними, чтобы они хорошо росли. Называют такие растения КУЛЬТУРНЫМИ.



Знакомы вам эти растения? Где их выращивают: в поле, в саду, в огороде?



Теперь о других растениях. О тех, которые люди не сеют и не сажают. Они вырастают сами в лесу, на лугах, в степи, на болотах. Это – деревья, кустарники, цветы, травы. Называют их **дикорастущими**.



Некоторые из них вам хорошо известны: белоствольные берёзки с нежными зелёными листьями,



могучие ветвистые дубы, в тёмной листве которых прячутся крепыши жёлуди,



высокие, прямые сосны с раскидистыми, мохнатыми вершинами,



пушистые, стройные ёлочки. Запорошённые серебристым снегом, они напоминают нам о новогоднем празднике.



Лесов в нашей стране много, а лес – это огромное богатство. Ведь из дерева строят дома, делают мебель, картон, бумагу. И ваши книги, тетради, альбомы тоже сделаны из дерева.



Под защитой деревьев растут в лесу кустарники, цветы, ягоды. Вы, наверно, и сами не раз собирали орехи, землянику, малину, чернику, делали букеты из ландышей и ночных фиалок.



А сколько цветов на лугу! Среди высоких трав мелькают белые ромашки, голубые колокольчики, маленькие красные гвоздики, клевер, пушистые головки одуванчиков.



Здесь же, на лугу, много щавеля. Его сочные, кислые листья приятно пожевать. А какие вкусные зелёные щи варят из них!



С этими растениями вы, наверно, ещё не знакомы. Мышехвостник, кошачья лапка, зверобой, мышиный горошек, кукушкины слёзки. Правда, забавные названия? Раз услышишь и не забудешь никогда.



Кто из вас видел, где и как растёт клюква? Она растёт на болоте среди низкорослых сосен и мха. Как бусинки, висят на тоненьких стебельках её красные тугие ягоды. Из них приготовляют отличные кисели, варенье, конфеты.



Среди дикорастущих растений есть много лекарственных. Из их корней, листьев, цветков приготовляют различные лекарства, чтобы люди могли лечиться, когда заболеют.



Но растения приносят людям не только пользу. Многие из них просто радуют нас своими яркими цветами, сочной зеленью, ароматом.



Здесь много разных растений. Теперь вы уже можете определить, какие из них культурные, а какие – дикорастущие. Ну-ка, подумайте!



КОНЕЦ

Автор Р. П. Миловидова
Художник Т. К. Афонина
Художественный редактор А. А. Морозов
Редактор Л. Б. Книжникова

Студия „Диафильм", 1970 г.
Москва, Центр, Старосадский пер., д. № 7

Д-147-70

Цветной 0-30